

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA

Program Studi: Ekonomi Pembangunan

ABSTRAK

SKRIPSI SARJANA EKONOMI

Nama : Kusuma Dhillawati

NIM : 041211132098

Tahun Penyusunan : 2016

JUDUL:

Konvergensi Pendapatan Wilayah di Indonesia

ISI :

Peningkatan perbedaan pendapatan antar provinsi di Indonesia menjadi dasar dalam penelitian untuk menguji hipotesis konvergensi pendapatan. Penelitian ini bertujuan untuk menguji kondisi konvergensi  $\sigma$ , konvergensi  $\beta$  absolut dan kondisional terhadap pendapatan wilayah pada tingkat provinsi di Indonesia pada periode 2006-2012. Penelitian dibagi dalam pendapatan wilayah dengan memasukkan unsur migas dan tanpa memasukkan unsur migas. Variabel modal fisik, modal manusia dan pertumbuhan penduduk digunakan untuk membentuk model yang digunakan pada konvergensi  $\beta$  kondisional. Metode yang digunakan adalah spasial ekonometrika. Model spasial yang digunakan adalah *spatial lag model* dan *spatial error model*. Hasil penelitian menunjukkan adanya konvergensi di Indonesia baik konvergensi  $\beta$  absolut maupun kondisional kecuali pada periode 2010-2012 tanpa migas. Hasil menunjukkan bahwa analisis keterkaitan spasial diperlukan. Pendapatan wilayah di satu provinsi dipengaruhi oleh kondisi pendapatan wilayah di provinsi yang berdekatan. Hasil konvergensi  $\sigma$  mendukung terjadinya konvergensi  $\beta$  absolut dan kondisional yang ditunjukkan dengan menurunnya nilai standar deviasi pendapatan per kapita di Indonesia periode 2006-2012.

Kata Kunci: konvergensi  $\beta$ , konvergensi  $\sigma$ , *spatial lag model*, *spatial error model*

DEPARTEMENT OF NATIONAL EDUCATION

FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY

Study Program: Economics

ABSTRACT

BACHELOR THESIS

Name : Kusuma Dhillawati

NIM : 041211132098

Arranged Year : 2016

*THEME:*

*Regional Income Convergence in Indonesia*

*CONTENTS:*

*The increasing diversity of income levels across province in Indonesia become based on testing income convergence hypothesis. This study mainly aims to examine the change of  $\sigma$ -convergence, absolute and conditional  $\beta$ convergence of regional income at the Provincial level in Indonesia in the period 2006-2012. This study divided into regional income included and exclude gas and oil. Physical capital, human capital and population growth are chosen to establish a proper model for test of conditional beta convergence. The method used in this research is spatial econometrics. Spatial model that be used in this study are spatial lag model and spatial error model. The empirical result showed that there were existences of convergence in Indonesia, either absolute or conditional ones except in 2010-2012 period that exclude gas and oil. The result found that spatial dependence was matter. A region's income is affected by the performance of its neighbors. The sigma convergence results also supported the existence if absolute and conditional beta convergence. This term was showed by the declined of standard deviation of per capita income in Indonesia over the period 2006-2012.*

*Keywords:  $\beta$ convergence,  $\sigma$ -convergence, spatial lag model, spatial error model*